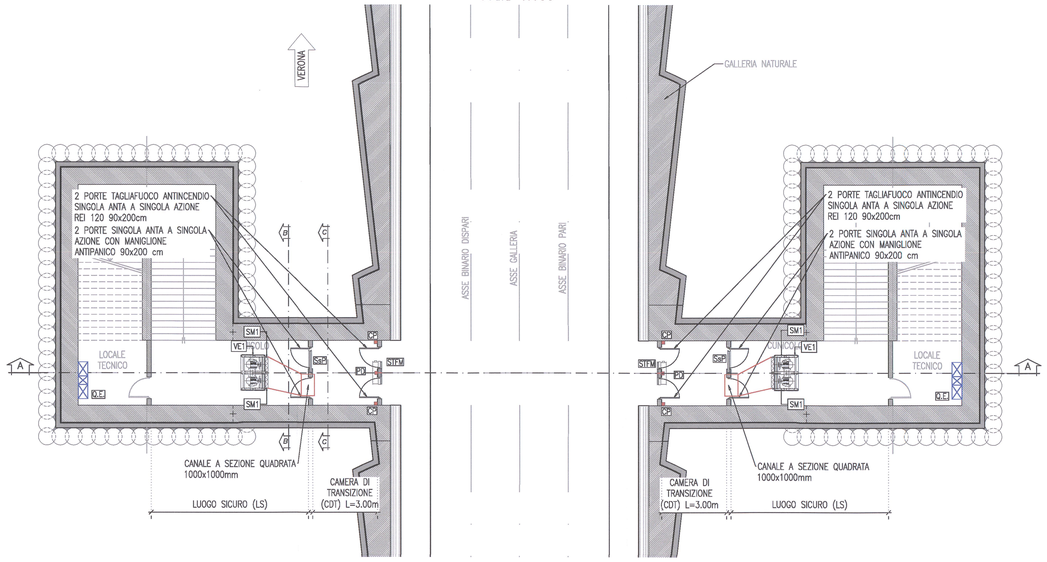
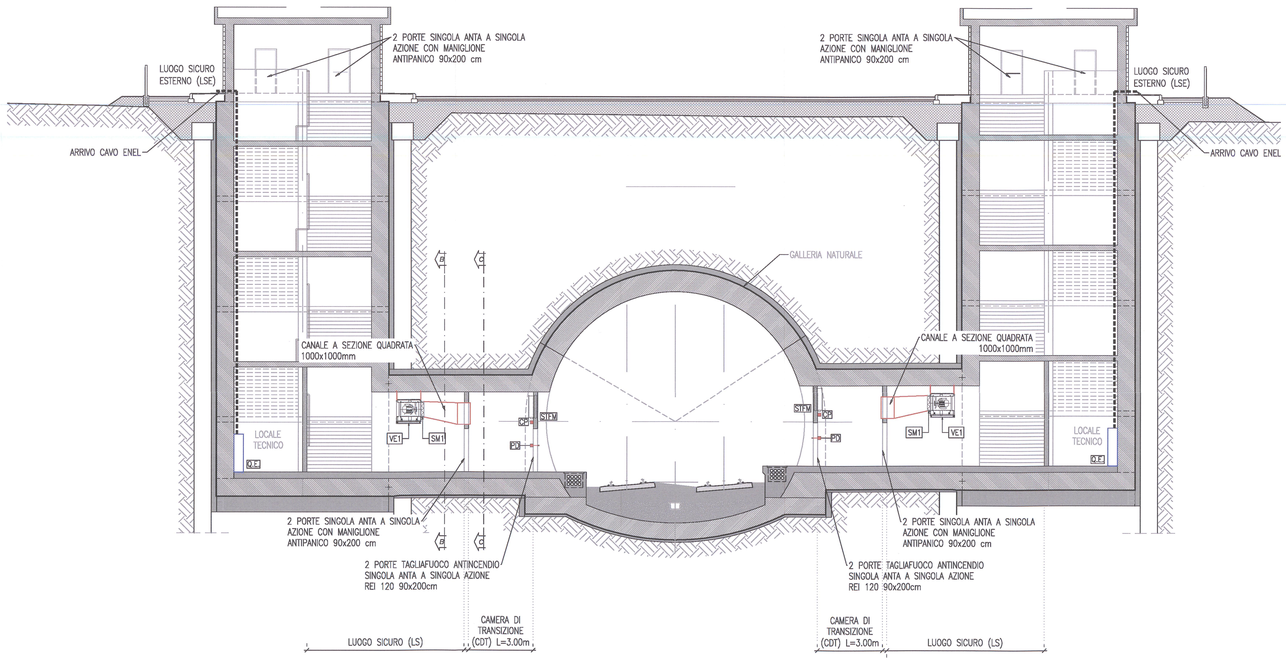
PLANIMETRIA USCITA DI SICUREZZA GALLERIA NATURALE

Scala 1:100



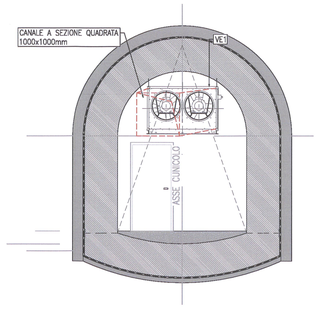
SEZIONE A–A USCITA DI SICUREZZA GALLERIA NATURALE

Scala 1:100



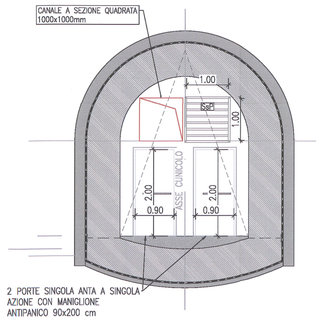
SEZIONE B–B USCITA DI SICUREZZA GALLERIA NATURALE

Scala 1:50



SEZIONE C–C USCITA DI SICUREZZA GALLERIA NATURALE

Scala 1:50



KEY PLAN

DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
– GALLERIA NATURALE SAN GIORGIO IN SALICI (GN04) – Da Pk 140+502.85 a Pk 141+930.24 – Impianti meccanici – Relazione tecnica e di calcolo delle sovrapressioni u.s.	IN0R11EE2CLGN040C002
– GALLERIA NATURALE SAN GIORGIO IN SALICI (GN04) – Da Pk 140+502.85 a Pk 141+930.24 – Impianti meccanici – Specifiche tecniche dei materiali	IN0R11EE2SPGN040C002
– GALLERIA NATURALE SAN GIORGIO IN SALICI (GN04) – Da Pk 140+502.85 a Pk 141+930.24 – Impianti meccanici – Schema regolazione impianto di pressurizzazione	IN0R11EE2DXGN040C002
– GALLERIA NATURALE SAN GIORGIO IN SALICI (GN04) – Da Pk 140+502.85 a Pk 141+930.24 – Impianti meccanici – Schema planimetrico generale di impianto	IN0R11EE2P4GN040C002

TABELLA DI RIEPILOGO USCITE DI SICUREZZA

USCITE DI SICUREZZA	TIPO GALLERIA	PROGGRESSIVA	CODICE
S.GIORGIO IN SALICI n.1	NATURALE	141+021.640	IN0R11EE2PZGN040C001
S.GIORGIO IN SALICI n.2	ARTIFICIALE	141+982.970	IN0R11EE2PZGN040C002
S.GIORGIO IN SALICI n.3	ARTIFICIALE	142+847.850	IN0R11EE2PZGN040C002

LEGENDA

1000x1000mm	CANALE DI IMMISSIONE ARIA IN LAMIERA ZINCATA
VE1	CASSONETTO VENTILANTE PER INSTALLAZIONE A SOFFITTO COMPOSTO DA NR.2 VENTILATORI ASSIALI (UNO IN AZIONE E UNO DI RISERVA) CONTROLLATI DA INVERTER E REGOLATI DA PRESSOSTATO. – Portata ventilatore: 14,4 mc/s – Prevalenza utile: 560 Pa – Potenza elettrica assorbita: 15 kW cad. – Alimentazione elettrica: 400V/50Hz – Nr. poli: 4 Completo di: – Nr. 2 serrande motorizzate ON/OFF (SM1) e relativi accessori Costruttore: Systemair Modello: AXR1000–10 4P o equivalente
STFM	SERRANDA TAGLIAFUOCO RETTANGOLARE MOTORIZZATA CERTIFICATA UNI EN 15650 CON TUNNEL IN ACCIAIO ZINCATO E PALA IN MATERIALE REFRATTARIO sp. 40mm Dimensioni (lxh): 1.000x1.000 mm Costruttore: Systemair Modello: PKI–S–EI120S–DV7–T o equivalente
SSP	SERRANDA DI SOVRAPPRESSIONE CON CONTRAPPESI REGOLABILI REALIZZATA IN ACCIAIO ZINCATO E ALETTE REGOLABILI IN ALLUMINIO (TARATA A 50 Pa) Dimensioni (lxhxp): 1.000x1.000x130 mm Passo: 100 mm Costruttore: Systemair Modello: MRT–410 o equivalente
PD	TRASMETTITORE DI PRESSIONE DIFFERENZIALE (TARATO A 50 Pa)
CP	CONTATTO PORTA
Q.E.	QUADRO ELETTRICO DI POTENZA E AUTOMAZIONE

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR:

Consorzio Cepav due
Consorzio ENI per l' Alta Velocità

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO ESECUTIVO

GALLERIA NATURALE SAN GIORGIO IN SALICI (GN04)
Da Pk 140+502.85 a Pk 141+930.24
Impianti meccanici
Uscite di sicurezza - piante e sezioni con layout apparecchiature galleria naturale

GENERAL CONTRACTOR
Consorzio Cepav due
Consorzio Cepav due
Il Direttore del Consorzio
(Ing. T. Talcitre)
Data:

DIRETTORE LAVORI
Valido per Costruzione
Data:

SCALA: Varie

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN0R	11	E	E2	PZ	GN040C	001	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Validato	Data
A	EMISSIONE	FUSTINONI	14.09.15	MARINI	14.09.15	TOMMASO TARANTA	14.09.15
B							
C							

IL PROGETTISTA
A.Taranta
Dott. Ingegneri della Provincia di Milano n. 20845
Stampato da Soggetto di protocollo ITALFERR ALTA S.r.l.
Data: 14.09.15

CIG. 761447334A
File: IN0R11EE2PZGN040C001A.dwg

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

CUP: F81H91000000008

Scala di plot: 1:1